سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وخمسة وتسعون
{غير محلول}



سؤال 1 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{1}{\frac{0.75}{0.25}}$ (مكتوبة: ١ على ٠,٧٥ على ٠,٢٥)

-القيمة الثانية : $\frac{1}{10}$ (مكتوبة: ١ على ١٠)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 2 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٣+١}{٥+٥}$

-القيمة الثانية : $\frac{٣}{٥} + \frac{٢}{٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 3 يقرأ خالد ٨ صفحات في ربع ساعة، إذا استمر بنفس المعدل، كم صفحة يقرأ في ساعة ونصف؟

أ ٤٠

ب ٤٥

ج ٤٨

د ٥٠

همتي في شغفي القدرات
0536345328

سؤال 4

كم دقيقة في ٠,٦ ساعة ؟

أ ٦

ب ١٨

ج ٢٧

د ٣٦

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 5 أي مما يلي يقبل القسمة على ٨ ، ٩ ، ١٢ معًا ؟

أ ٢٨٠٠

ب ٢٨٨٠

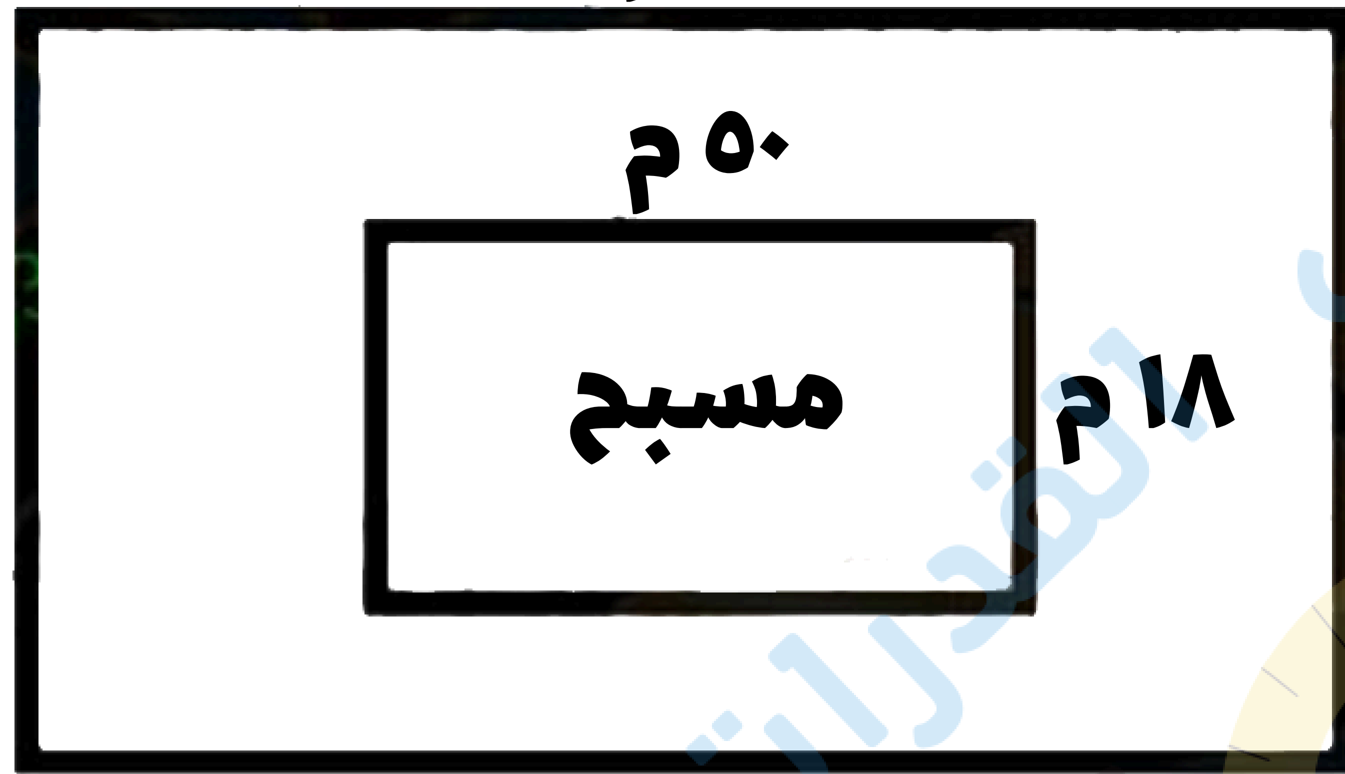
ج ٢٩٦٠

د ٣٢٠٠

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 6

أوجد مساحة الممشى ؟



أ ٦٠١

ب ٩٠٠

ج ٧١٠

د ٦٠٠

محمد في القدرات
ثقفي
0536345328

سؤال 7 دائرتان متطابقتان متقاطعتان و كل واحدة تمر بمركز الآخر و طول نصف قطر كلا منهما ١٠ سم ، ما أكبر مسافة بين نقطة على الدائرة الأولى ونقطة على الدائرة الثانية ؟

أ ٢٠

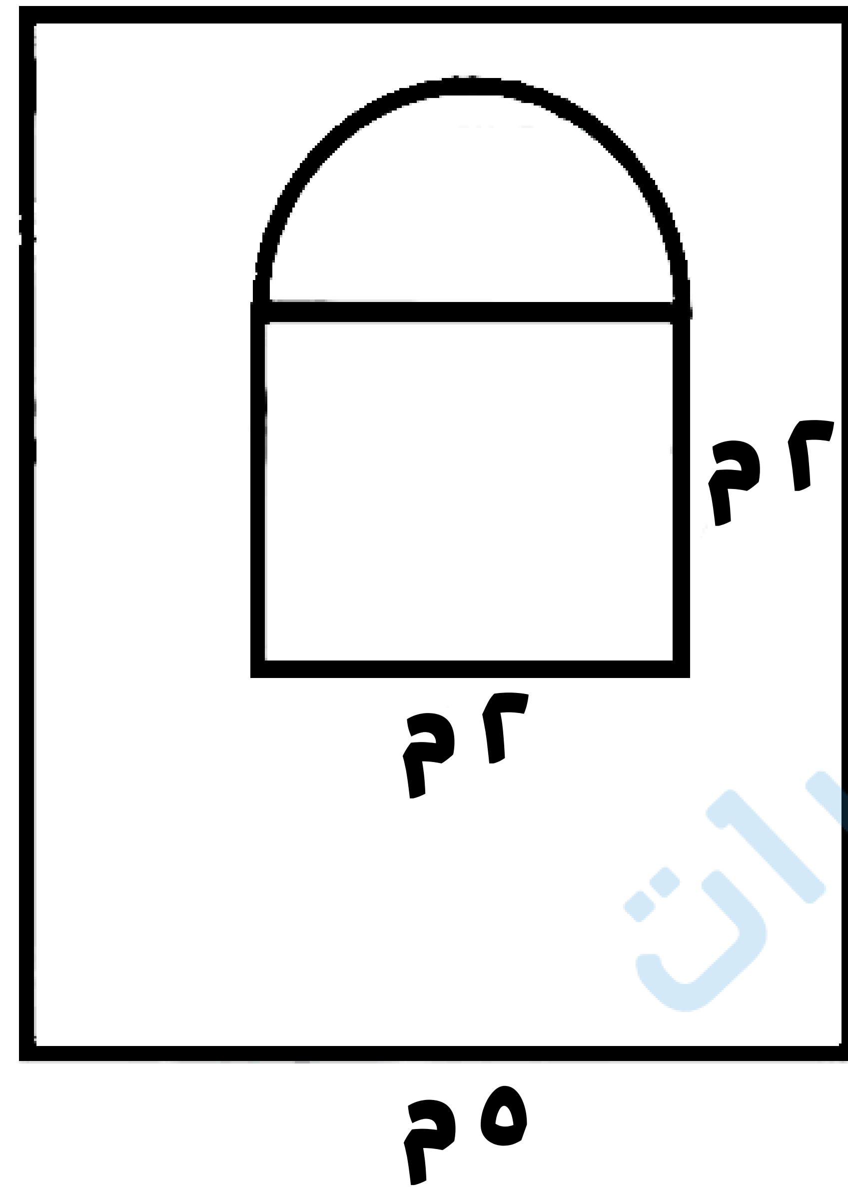
ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

0536345328

سؤال 8 بوابة بها نافذتين على شكل مربع ونصف دائرة ويُراد طلاء البوابة، ما مساحة الجزء الذي سيتم طلاؤه؟



أ ٢٢,٨٦

ب ١٨,٨٦

ج ١٥,٨٦

د ١٣,٤٣

شيوخ في القدرات
0536345328

سؤال 9

١٠ عمال يصنعون سجادة في ٣٠ دقيقة ، إذا أُضيف إليهم ١٥ عامل، في كم دقيقة يصنعون سجادة؟

أ ١٠

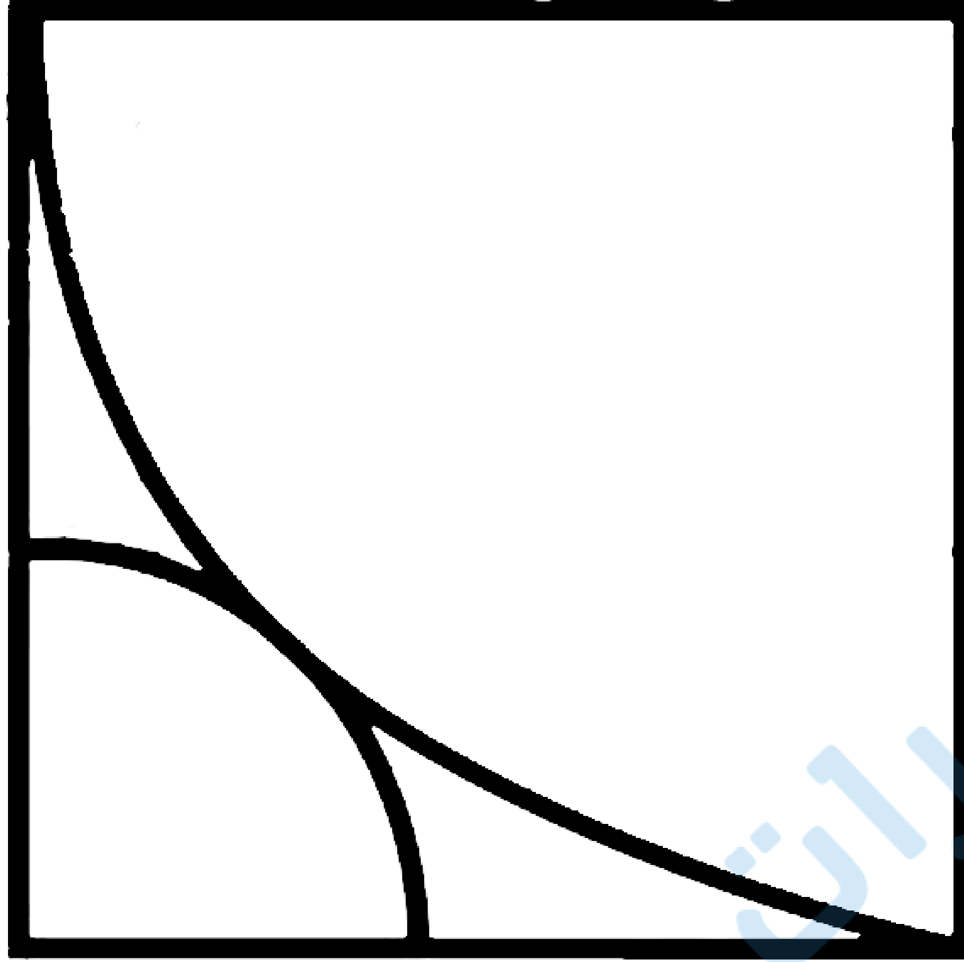
ب ١٢

ج ١٤

د ١٦

محمد شقفي القدرات
0536345328

سؤال 10 إذا كان مساحة المربع = ٦ سم²، أوجد مجموع نصفي قطري ربعي الدائرتين



أ) ٢ - $\sqrt{٣}$

ب) ٤ - $\sqrt{٣}$

ج) ٢ - $\sqrt{٦}$

د) ٤ - $\sqrt{٦}$

شيوخ في القدرات
0536345328

سؤال 11

ما نسبة الجنود السالمين؟

مصابون	٤١
قتلى	٢٣
مجموع عدد الجنود	٨٠

أ ٢٠٪

ب ٢٥٪

ج ٣٠٪

د ٣٥٪

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 12

ما قيمة : $\frac{٣٠٨٥ \times ١,٠٠٤}{٢٠٥٠}$ تقريبًا

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

معهد شغف في القدرات
0536345328

سؤال 13

إذا كان $٢^{٦} = ٨^{س-٢}$ ، أوجد قيمة س

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

شوهري محمد في القدرات
0536345328

سؤال 14 احسب قيمة :

$$\frac{٧}{٢} - \left(٢ \times \left(\frac{١}{٢} - ١\right)\right) - \frac{٧}{٢} \times \frac{١٤}{١٤}$$

أ ١

ب ١-

ج ٢

د ٢-

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 15 إذا كان ٧٠٪ من عدد يساوي ٢١٠ ، ما هذا العدد؟

أ ٣

ب ٣٠

ج ٣٠٠

د ٣٠٠٠

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 16 المربع (أ) و المربع (ب) متساويان في المساحة،
فإذا زادت مساحة المربع (أ) بنسبة ٤٠٪ وزاد بُعدي المربع
(ب) بنسبة ٣٠٪ ، ٥٠٪، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المضلع (أ) بعد الزيادة

-القيمة الثانية : مساحة المضلع (ب) بعد الزيادة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

معلمتي في القدرات
0536345328

سؤال 17 إذا كان مجموع مساحة أسطح المكعب = ٢٤ م^{٢}

ما طول حرف المكعب ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

محمد شلبي في القدرات
0536345328

سؤال 18 قارن بين:

-القيمة الأولى : ١٦

-القيمة الثانية : $\frac{٢^{٦}}{\sqrt{٢^{٤}}}$

أ القيمة الأولى أكبر

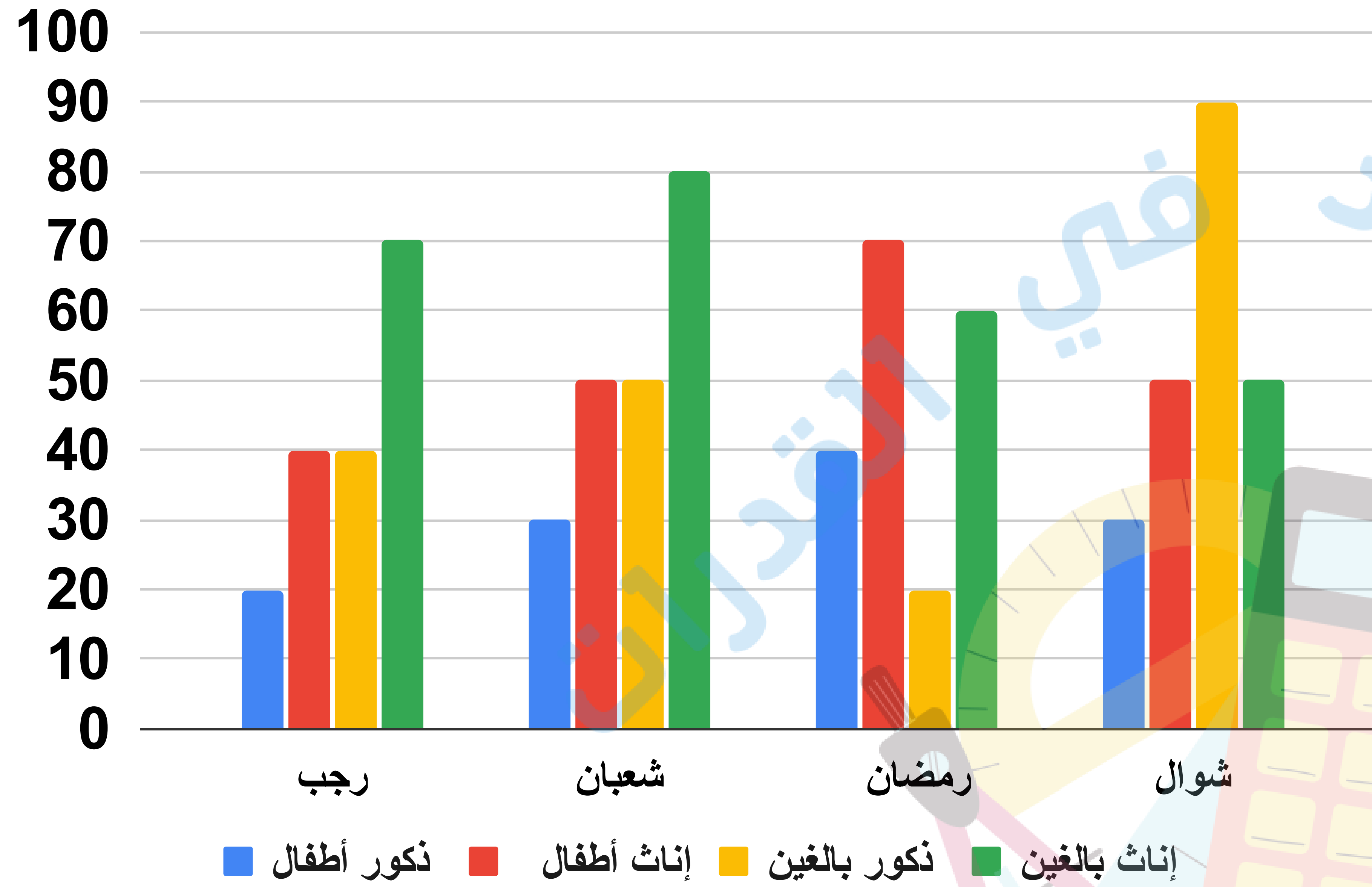
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 19 أوجد متوسط المراجعين من الأطفال الذكور في الشهر الواحد



أ ٢٠

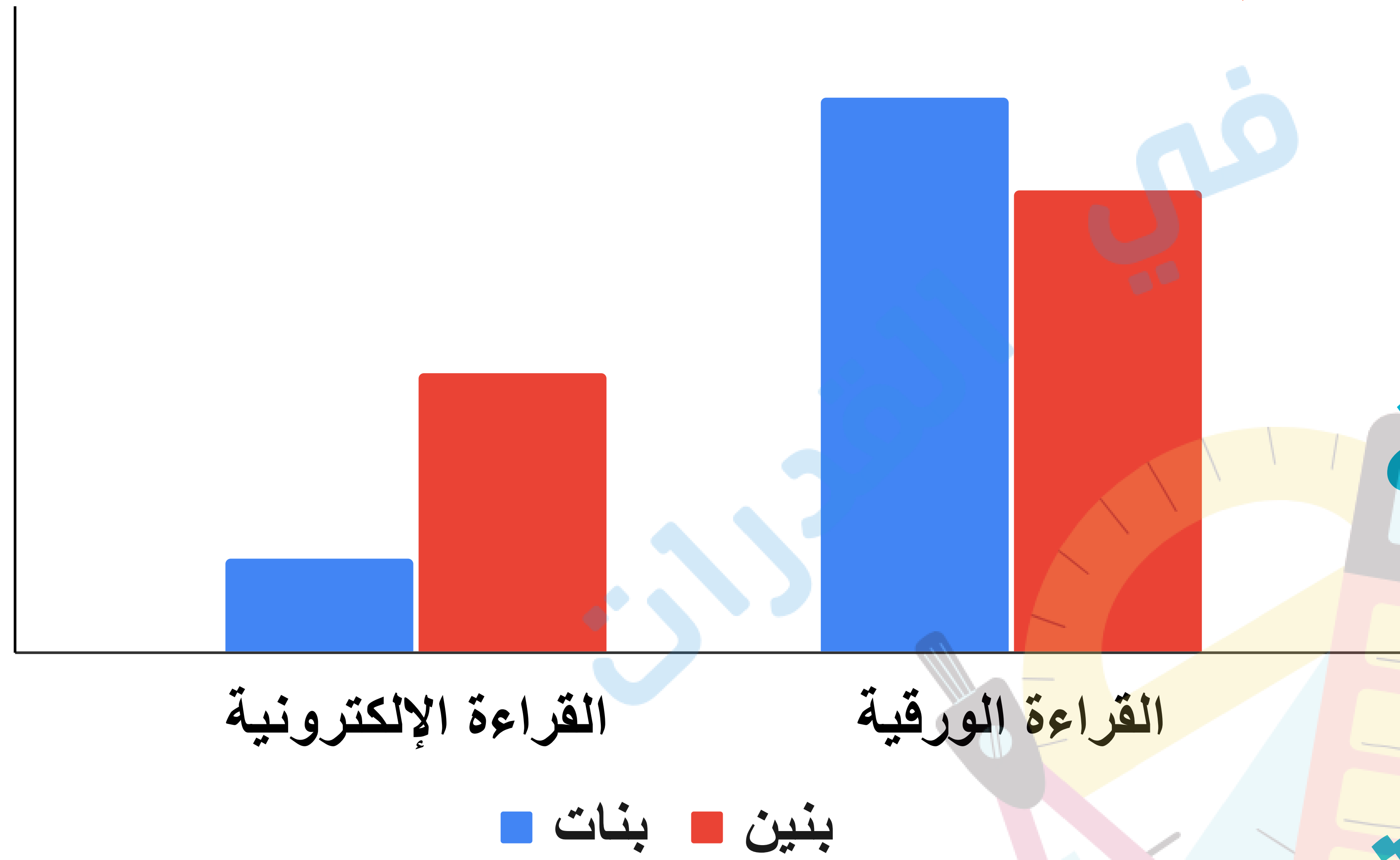
ب ٢٥

ج ٣٠

د ٤٠

0536345328

سؤال 20 ما أعلى فئة من حيث الدرجات ؟



أ الإناث في القراءة الورقية

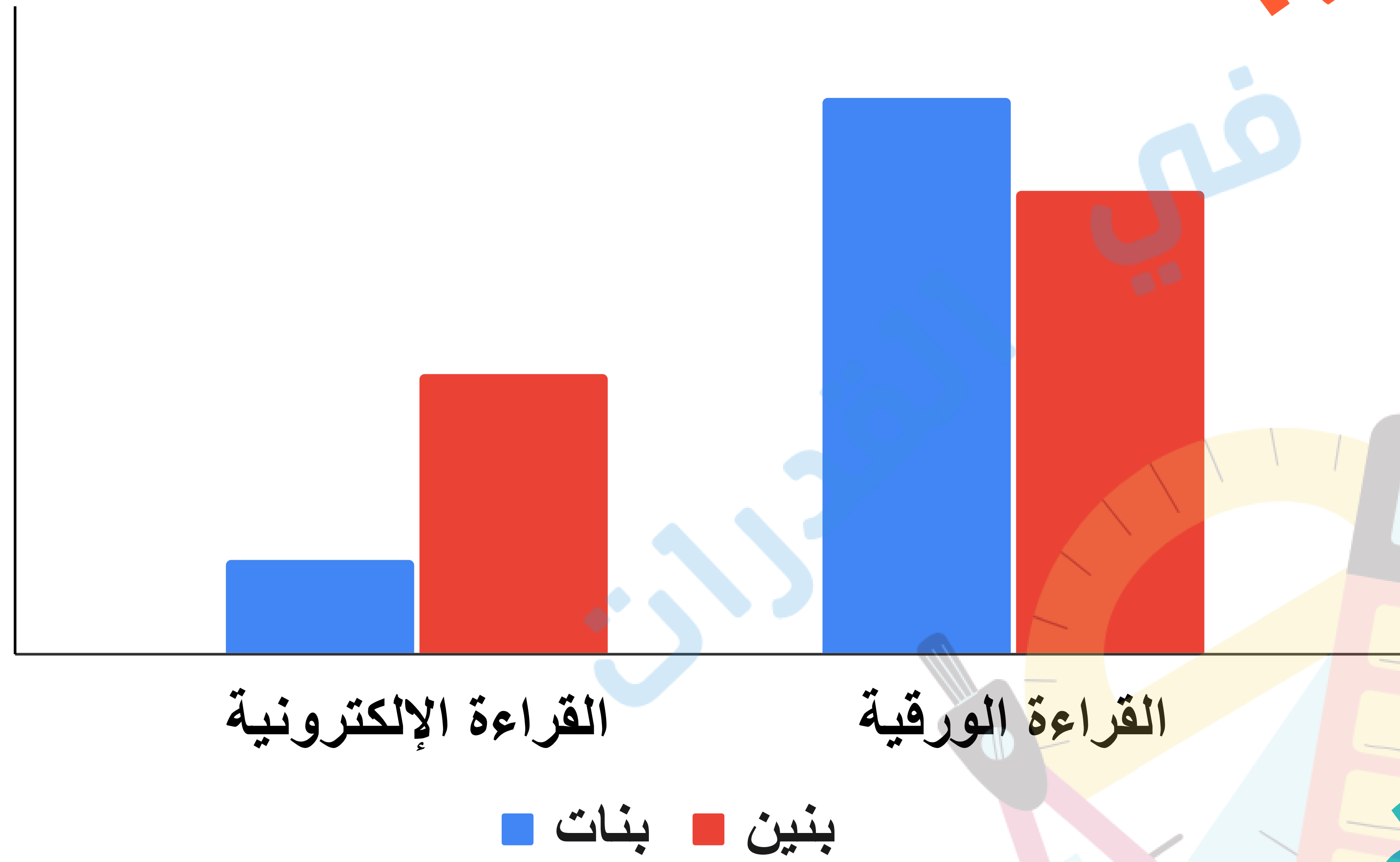
ب الإناث في القراءة الإلكترونية

ج الذكور في القراءة الورقية

د الذكور في القراءة الإلكترونية

0536345328

سؤال 21 ما أقل فئة من حيث الدرجات ؟



أ الإناث في القراءة الورقية

ب الإناث في القراءة الإلكترونية

ج الذكور في القراءة الورقية

د الذكور في القراءة الإلكترونية

0536345328

سؤال 22 مثلث متطابق الأضلاع أطوال أضلاعه

(٢ س + ٨) ، (٣ س + ٢) ، (٢ س + ٨)

احسب طول محيط المثلث

أ ٢٠

ب ٤٠

ج ٦٠

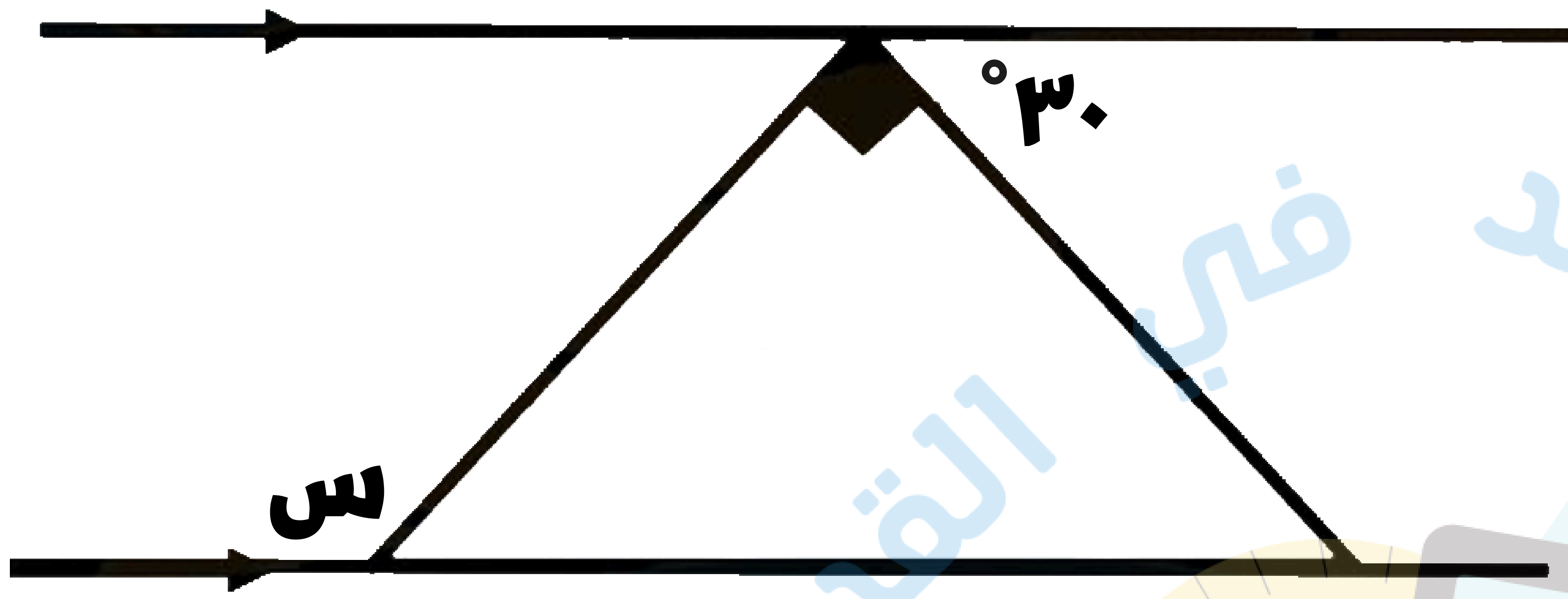
د ٨٠

0536345328

سؤال 23 قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ١٢٠°



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

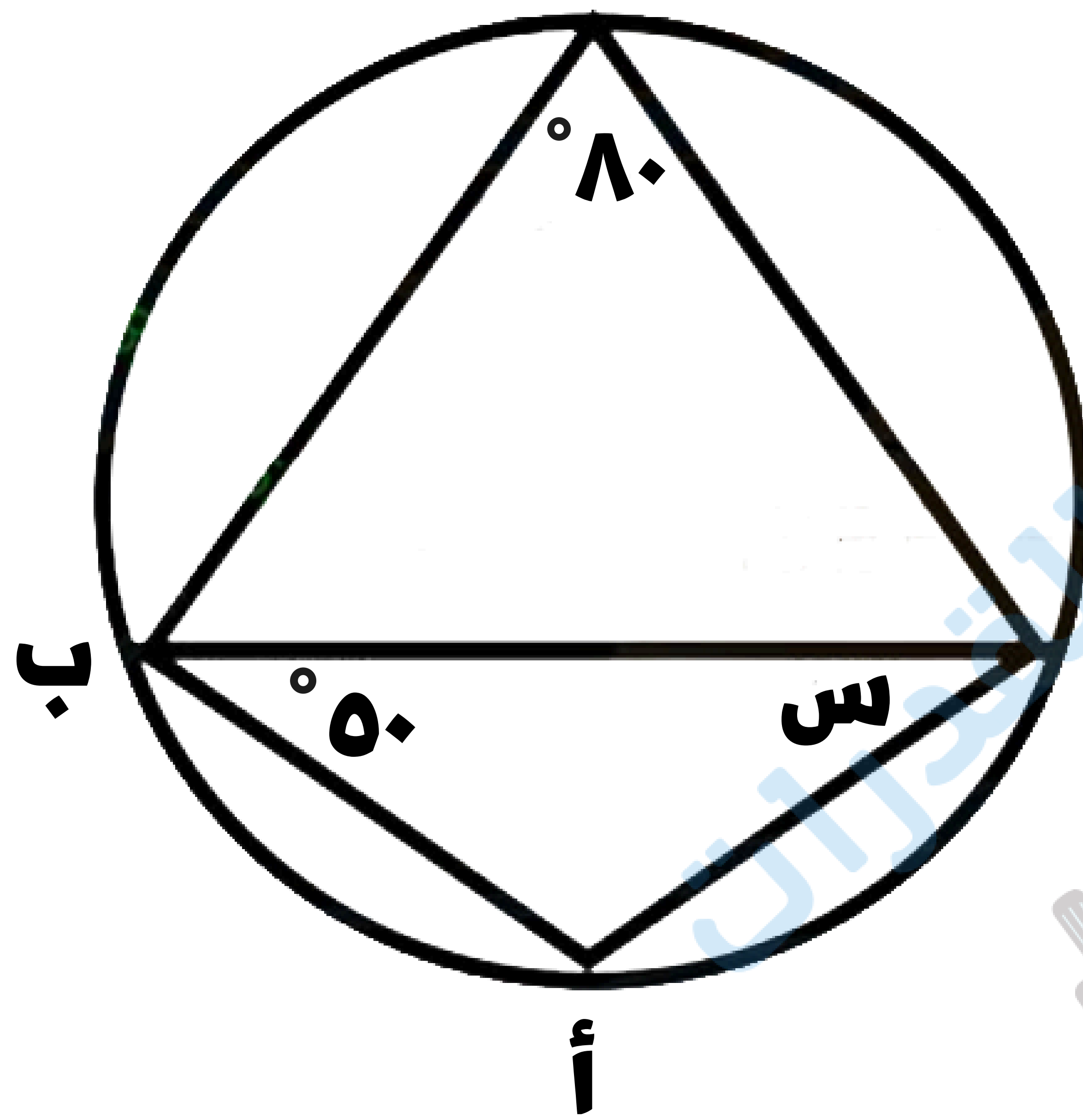
محمد شوقي في القدرات
0536345328

سؤال 24 يسأل أب ابنه كل يوم سؤال، إذا كانت الإجابة صحيحة يأخذ ريالين وإذا كانت الإجابة خاطئة يأخذ ريال، وفي نهاية الشهر جمع الابن ٤٧ ريال، ما نسبة الأسئلة التي جاوبها الابن إجابة صحيحة تقريبًا؟

أ ٣٧٪ ب ٤١٪ ج ٤٣٪ د ٥٧٪

معهد شموخ في القدرات
0536345328

سؤال 25 إذا كان طول نصف قطر الدائرة يساوي طول الوتر $\overline{\text{أب}}$ أوجد قيمة س



أ ٤٠

ب ٣٠

ج ٢٥

د ٢٠

محمد شوقي في التدريس
0536345328